



**Universidad Nacional Mayor de San Marcos**

**Universidad del Perú. Decana de América**

Facultad de Medicina

Unidad de Posgrado

Programa de Segunda Especialización en Medicina Humana

**" Hallazgos radiológicos en la histerosalpingografía en  
mujeres con diagnóstico de infertilidad primaria en el  
Hospital Nacional Arzobispo Loayza"**

**TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**

Para optar el Título de Especialista en Radiología

**AUTOR**

Joaquina CABALLERO ROBLES

Lima, Perú

2013

## RESUMEN

**Objetivos:** Determinar cuáles son los principales hallazgos radiológicos de la histerosalpingografía en mujeres con diagnóstico de infertilidad primaria que acuden al servicio de radiología del Hospital Nacional Arzobispo Loayza de Enero a Diciembre de 2010.

**Material y métodos:** Se realizó un estudio observacional, analítico, retrospectivo y transversal. Se revisaron 114 historias clínicas de pacientes con diagnóstico de infertilidad primaria a las cuales se les realizó histerosalpingografía; en el periodo que correspondió al estudio.

**Resultados:** la media de la edad de las pacientes fue de 36.09+/-6.02 años. La mayoría de pacientes tenían edades que fluctuaban entre los 30 y 39 años en el 68.4%. El 91.2% tenían un tiempo de convivencia mayor de un año. La molestia ginecológica más frecuente fue la dismenorrea en el 25.4%. El 21.1% de las pacientes tuvieron el antecedente de cirugía. El tiempo transcurrido desde el diagnóstico de infertilidad fue de más de un año en el 71.9% de las pacientes. El 75% de las histerosalpingografías fueron anormales.

**Conclusiones:** El 75.4% de las histerosalpingografías fueron anormales. El 5.3% de las pacientes tuvieron hallazgos anormales en el canal cervical; siendo estos la presencia de bordes irregulares (1.8%); reflujo con diámetro transversal amplio (1.8%); e imagen por defecto (1.8%). El 64.9% de las pacientes tuvieron hallazgos anormales en las trompas uterinas; siendo los más frecuentes el hallazgo de trompa uterina aglutinada unilateral (14%); seguida de dilatación tubaria unilateral (8.8%). El 52.6% de las pacientes tuvieron hallazgos anormales en cavidad uterina; siendo los más frecuentes el hallazgo de bordes irregulares (17.5%); seguida de aumento de tamaño (15.8%) y defectos de relleno (14%).

**Palabras clave:** Histerosalpingografía, infertilidad, radiología.

**Asesor del proyecto:** Dr. Roberto Caverio Cueva